

Rf.

P/N.



EAP620 HD Punto de acceso inalámbrico de montaje en techo de doble banda AX1800 Wi-Fi ultrarrápido 6 velocidades: 574 Mbps simultáneos en 2.4 GHz y 1201 Mbps en 5 GHz sumando velocidades Wi-Fi de 1775 Mbps. Conectividad de alta densidad: 4 veces mayor capacidad para conectar más dispositivos simultáneamente. Integrado en Omada SDN: provisioning sin intervención (ZTP) §, Administración centralizada en la nube y Monitorización inteligente. Administración centralizada: acceso vía nube y aplicación Omada para una comodidad y administración fáciles. Roaming sin interrupciones: incluso las transmisiones de video y las llamadas de voz no se ven afectadas a medida que los usuarios se mueven entre ubicaciones. Soporte PoE +: admite alimentación por Ethernet (802.3at) para una implementación e instalación conveniente. Red de invitados segura: junto con múltiples opciones de autenticación (SMS / Facebook Wi-Fi / Voucher, etc.) y abundantes tecnologías de seguridad inalámbrica. Conectividad de alta densidad con 4 veces mayor capacidad

*OFDMA * y MU-MIMO ** aumentan la capacidad de la red hasta 4 veces frente a Wi-Fi 5 (802.11ac) en entornos de alta densidad para conectar más dispositivos simultáneamente. Aproveche las capacidades multiusuario y actualice su negocio como nunca antes. Omada SDN#8212;solución de nube más inteligente para redes comerciales*

La plataforma de redes definidas por software (SDN) de Omada integra dispositivos de red que incluyen puntos de acceso, conmutadores y puertas de enlace, garantizando una poderosa red comercial con mayor eficiencia, mayor seguridad y mayor confiabilidad. Gestión centralizada de la nube sin complicaciones:

Gestión de la nube 100% centralizada de toda la red desde diferentes sitios, todo controlado desde una única interfaz en cualquier lugar y en cualquier momento. Roaming sin cortes

El roaming 802.11k / v cambia a los clientes automáticamente al AP con la señal óptima con una transición perfecta cuando se mueve. Esto permite que aplicaciones sensibles como VoIP y videoconferencias no se interrumpan. Red segura de invitados con conexión Wi-Fi de Facebook e inicio de sesión por SMS

La red de invitados proporciona un acceso seguro elevado a los invitados que comparten su red Wi-Fi, con un portal cautivo que ayuda a mantener solo a los invitados autorizados a usar la red. La incorporación de autenticación por SMS y Facebook simplifica aún más el portal cautivo para simplificar la conectividad y potenciar su negocio.

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Interfaz: 1 puertox Gigabit Ethernet (RJ-45) (soporta IEEE802.3at PoE) Botones: Reset Fuente de Alimentación 802.3at PoE 12 V DC Consumo de Potencia EU: 12 W Dimensiones: 243 x 243 x 64 mm (9.6 x 9.6 x 2.5 in) Tipo de Antena: Internal Omni 2.4 GHz: 2x 4 dBi 5 GHz: 2x 5 dBi Montaje: Montaje en techo / pared (kits incluidos)

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Estándares Inalámbricos: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a Frecuencia: 2.4GHz y 5GHz Tasa de Señal: 5GHz:Hasta 1300Mbps 2.4GHz:Hasta 450Mbps Funciones Inalámbricas 1024-QAM Símbolo OFDM 4 x más largo OFDMA Múltiples SSID (hasta 16 SSID, 8 para cada banda) Activar / desactivar radio inalámbrica Asignación automática de canales Control de potencia de transmisión (ajuste la potencia de transmisión en dBm) QoS (WMM) MU-MIMO Itinerancia sin problemas Omada Mesh △ Dirección de banda Equilibrio de carga Equidad de tiempo aire Formación de haz Límite de tarifa Programa de reinicio Horario inalámbrico Estadísticas inalámbricas basadas en SSID / AP / Client Seguridad Inalámbrica Autenticación de portal cautivo Control de acceso Filtrado de Direcciones MAC Inalámbricas Aislamiento inalámbrico entre clientes Asignación de SSID a VLAN Detección Rogue AP Soporte 802.1X WEP, WPA-Personal / Enterprise, WPA2-Personal / Enterprise, WPA3-Personal / Enterprise Potencia de Transmisión CE: <20 dBm(2.4 GHz, EIRP) <23 dBm(5 GHz, EIRP) FCC: <25 dBm (2.4 GHz) <25 dBm (5 GHz)

GESTIÓN

Omada App: Si Centralized Management Omada Cloud-Based Controller Omada Hardware Controller (OC300) Omada Hardware Controller (OC200) Omada Software Controller Cloud Access: Sí (a través de Omada Software Controller o OC200) Alertas por Correo Electrónico: Si LED de control ON / OFF: Si Control de Gestión de Acceso MAC: Si SNMP: v1, v2c, v3 Acceso al Registro de Sistema Local/ Registro del Sistema Remoto: Syslog local / remoto SSH: Si Gestión basada en Web: HTTP/HTTPS Gestión L3: Si Gestión Multi-sitio: Si VLAN de Gestión: Si

OTROS

Certificaciones: CE, FCC, RoHS

Contenido del Paquete

EAP620 HD Adaptador de corriente Kits de montaje en techo / pared Guía de instalación Requisitos del sistema: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Linux Factores Ambientales: Temperatura de Funcionamiento: 0℃~-40℃ (32℉~104℉) Temperatura de Almacenamiento: -40℃~-70℃ (-40℉~-158℉) Humedad de Funcionamiento: 10%~90% sin condensación Humedad de Almacenamiento: 5%~90% sin condensación

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.